

01

110

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CH BOURG EN BRESSE
POSTE : URCC – Préparations magistrales NS

Logo
Syndicat

Centre Hospitalier - Bourg

SEMESTRE DE NOVEMBRE 2015 à AVRIL 2016

16 JUIL. 2015

SERVICE



- Chef de service : J.L. BONNEFOUS

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : F. MOREY, PH, 04 74 45 42 39

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 4	Assistants : 3	Attachés : 0	Internes : 1	SAHU :	Préparateurs : 16
Dont HU :	Dont HU :		1		

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : 1 par semaine

ASTREINTE : NON

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRLE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

DU

PROFIL DE GARDE :

ACTIVITES DE ROUTINE

- Validation des prescriptions de chimiothérapie (logiciel ASCLEPIOS) (12 000 préparations par an)
- Encadrement de l'activité de préparation (2 isolateurs, 2 postes rigides GETINGE)
- Suivi des contrôles microbiologiques
- Participation aux RCP hebdomadaires
- Lien permanent avec les services d'oncologie et d'Hospitalisation A Domicile
- Contrôle des préparations magistrales
- Participation à l'analyse pharmaceutique des prescriptions

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Rédaction de fiches de fabrication
- Rédaction de procédures
- Participation au suivi de l'eau pour Hémodialyse

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Participation à la mise en place et à la gestion des essais cliniques en cancérologie
- Possibilité de réalisation de publications et posters

COMMENTAIRES

- Participation possible aux réunions institutionnelles (COMEDIMS, CLUD, CLAN, CLIN, ...)

07



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : Centre hospitalier d'Ardèche Nord - Annonay

POSTE : PREPARATION – CONTROLE en URC

SEMESTRE DE NOVEMBRE 2015 A MAI 2016

SERVICE



- Chef de service : Mme LEFORT Isabelle

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) :

Mme LEFORT Isabelle, PH, 0475678902

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 3	Assistants :	Attachés :	Internes : 1	SAHU :	Préparateurs : 6.4
Dont HU :	Dont HU :				

ASTREINTE : oui

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : selon objectif du stage , au moins 1 fois/ semestre

AGREMENT DU POSTE :

~~PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS-DOMAINE~~

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

~~M2 – DU – DESC~~

PROFIL DE
GARDE :

~~COMPLET – WEEKEND~~

Possibilité de garde le WE ou semaine
~~HORS CH ANNONAY (2 à 3 max/mois)~~
après accord chef de service

ACTIVITES DE ROUTINE

Unité de préparation des chimiothérapies (ZAC avec isolateur en surpression)

- * Contribution au fonctionnement et à l'organisation de la préparation des chimiothérapies au sein de l'unité centralisée (2500 préparations annuelles) :
 - . Validation pharmaceutique des prescriptions de chimiothérapie (logiciel Cristal-net / Asclépios)
 - . Formation théorique et pratique en vu d'une participation à la préparation des poches
 - . Mise à jour du Thésaurus
- * Travail sur le dossier de changement d'isolateur : recensement des besoins, étude de l'existant et visites sur sites
- * Assurance qualité :
 - participer à l'évaluation des procédures et instructions de travail
 - participer au développement la politique qualité du secteur
- * Participation aux Réunions de Concertation Pluridisciplinaires

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Pharmacie clinique et Dossier Patient Informatisé
 - Validation pharmaceutique des prescriptions (possibilité de participer au tour médical)
 - Consultation pharmaceutique antivitamine K et AOD
- Participation aux audits réalisés dans le cadre du Contrat de Bon usage
- Participation aux commissions transversales : COMEDIMS - CLUD - Commission des Anti-Infectieux
- Formation continue des préparateurs en pharmacie sur les dispositifs médicaux et médicaments
- Enseignements aux étudiants IFST selon programme

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

COMMENTAIRES

- Rédaction de publications et / ou de posters durant le semestre avec un encadrement assuré par un pharmacien.
- Budget formation de 500€ par semestre (dans le cadre des objectifs fixés pour le semestre en cours)

38

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : Groupe Hospitalier Mutualiste de Grenoble

POSTE : Préparation et contrôle - URCC

SERVICE



- **Chef de service** : Dr Dorothee Boucherle – pharmacien gérant 04 76 28 50 18
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Dr Dorothee Boucherle – Dr Isabelle Ménard, Pharmacien – 04 76 70 73 01
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 4	Assistants :	Attachés :	Internes :	5AHU :	Préparateurs : 10
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : staff pharmacie (tous les 2 mois) – staff pharmaco (mensuel)

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - **PREP/CTRLE**

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

astreinte

ACTIVITES DE ROUTINE

URCC : Validation des prescriptions informatisées d'anticancéreux au sein de l'unité centralisée de reconstitution des chimiothérapies au niveau de la pharmacie satellite de l'Institut Daniel Hollard, recherche clinique avec les ARC, rétrocession. Manipulation des cytotoxiques sous hotte à flux laminaire et aide à la manipulation. Aide à la rédaction de procédures.

- **Pharmacie clinique** sous la responsabilité des pharmaciens seniors : validation des prescriptions informatisées, émission d'avis pharmaceutiques, suivi de la visite, conseils au patient et éducation thérapeutique, au sein du service de cancérologie et médecine. Participation à la mise en assurance qualité du circuit du médicament et aux audits de bon usage du médicament

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- stérilisation des dispositifs médicaux
- fluides médicaux (commandes, réceptions pharmaceutiques)
- suivi d'essais de dispositifs médicaux stériles
- aide à la préparation des commissions COMEDIMS et des anti-infectieux

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Un projet de fond à déterminer en commun avec le pharmacien responsable sur un des thèmes :

- stérilisation
- dispositifs médicaux
- sécurisation du circuit du médicament

COMMENTAIRES



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CH Pierre Oudot Bourgoin Jallieu
POSTE : PHARMACIE

Logo
Syndicat

SEMESTRE DE NOVEMBRE 2015 à MAI 2016

SERVICE



- Chef de service : Mme Voutier
- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : Mme PONT ; PH - Mme MOULIS, Assistante, secrétariat 0469157465
- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 4	Assistants : 1	Attachés : 1	Internes : 3	SAHU : 2	Préparateurs : 12
Dent HU : 0	Dent HU : 0				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : 1 hebdomadaire

ASTREINTE

Fermeture de 17H-18H30, hebdomadaire
Samedi matin : 9H-13H 3/semestre

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRLE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

DU

PROFIL DE
GARDE :

Pas de garde sur le site

ACTIVITES DE ROUTINE

Participation à l'activité de chimiothérapies :

- Analyse et validation des prescriptions, contrôles des préparations
- Aide à l'organisation de l'activité (procédures qualités, rédaction des protocoles...)
- Manipulation des cytotoxiques en URCC (PSM)

Participation à l'activité de pharmacie clinique :

- Validation des prescriptions
- Présence hebdomadaire en unité de soins (conciliation médicamenteuse, consultations pharmaceutiques...)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Interventions à l'IFSI (cours de pharmacologie)
- Participation aux audits et évaluation des pratiques professionnelles
- Pharmacovigilance

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Travaux de fond sur les thèmes de la chimiothérapie et de la pharmacie clinique

COMMENTAIRES

L'interne est impliqué dans l'ensemble des activités de l'URCC, ce qui lui permet de maîtriser ce domaine de la pharmacie hospitalière. En participant à l'activité de pharmacie clinique, il acquiert les compétences nécessaires à cette activité et le stage lui permet d'appréhender le fonctionnement global d'une PUI.

Pôle PHARMACIE Pharmacien responsable : Dr L.FORONI	UF PHARMACOTECHNIE Pharmacien responsable : Dr MD. DESRUET
FICHE DE POSTE INTERNE en RADIOPHARMACIE	
Version 2 – Février 2013 Page 1/2	Rédigé par : M-D DESRUET Vérifié par : A. LEMOIGNE Validé par : L. FORONI

INFORMATIONS GENERALES

INTITULE DU POSTE : RADIOPHARMACIE

RESPONSABLE DU POSTE	: M-D Desruet
E MAIL	: MDDesruet@chu-grenoble.fr
UF	: RADIOPHARMACIE
ADRESSE	: CHU Grenoble
LIEU D'EXERCICE	: SERVICE DE MEDECINE NUCLEAIRE
N° TELEPHONE	: 04.76.76.95.55 ou 694 10

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- ✓ Maîtrise du circuit du médicament radiopharmaceutique : de la préparation à la dispensation.
- ✓ Participation au marquage des cellules sanguines avec un isotope radioactif.
- ✓ Compréhension des contraintes de radioprotection et de qualité pharmaceutique.
- ✓ Acquisition lors du stage de bases en physique nucléaire, radioprotection et imagerie médicale.
- ✓ Intégration dans une équipe pluri-disciplinaire (ASH, infirmiers, manipulateurs, médecins, pharmaciens, préparateurs en pharmacie).
- ✓ Participation aux essais cliniques en médecine nucléaire
- ✓ Stage validant pour le DESC de radiopharmacie et radiobiologie (INSTN)

1. ACTIVITES DE ROUTINE : MAITRISE des PRATIQUES PROFESSIONNELLES

1.1. PREPARATION ET DISPENSATION DES RADIOPHARMACEUTIQUES

Validation de la prescription

Réalisation de la préparation et de la dispensation nominative des médicaments radiopharmaceutiques si nécessaire.

1.2. CONTROLES DE QUALITE

Pureté radionucléidique, Pureté radiochimique

Contrôles de stérilité

Réalisation et validation

1.3. RADIOMARQUAGE DES CELLULES SANGUINES

Réalisations des radiomarquages cellulaires si nécessaire

1.4. TRACABILITE

Traçabilité des sources radioactives

Traçabilité des radiopharmaceutiques dérivés du sang

Traçabilité des médicaments hors GHS

1.5. PHARMACOVIGILANCE ET MATERIOVIGILANCE

1.6. CONTROLES DE QUALITE DES ACTIVIMETRES ET DES APPAREILS DE MESURE DE LA RADIOACTIVITE

2. ACTIVITES D'ENCADREMENT :

- -Encadrement et formation des préparateurs, manipulateurs en électroradiologie, étudiants 5AHU, stagiaires.

3. ACTIVITES DIVERSES :

- **Travaux personnels proposés** : réflexions sur les bonnes pratiques de préparation plus particulièrement en hygiène et radioprotection, optimisation et actualisation des modes opératoires.
- **Activité de Recherche (en lien avec l'unité INSERM « laboratoire de recherche de nouveaux radiopharmaceutiques biocliniques » à la faculté de médecine)**
- **Participation aux réunions du service de médecine nucléaire**

4. DOCUMENTS ET OUTILS A VOTRE DISPOSITION :

- **Bibliothèque du service de médecine nucléaire**

5. Remarques

Contraintes particulières

Travailleur exposé aux rayonnements ionisants de catégorie A nécessitant un certificat médical d'aptitude.

L'interne en pharmacie intervient dans le planning de la radiopharmacie. A ce titre :

- ❖ Il fait partie du pool pour assurer les vendredis avec les préparateurs en pharmacie
- ❖ Il assure avec le radiopharmacien la plage horaire 15h20-18h
- ❖ Si besoin, il assure un des postes organisationnels avec les préparateurs en pharmacie
- ❖ Il prend ses congés annuels et choisira ses gardes en pharmacie en concertation avec le radiopharmacien.



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CHU de Grenoble
POSTE : Laboratoire de contrôle qualité

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service** : Luc Foroni responsable du pôle Pharmacie
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Jean Calop PU-PH
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 0.5 Dont HU : 1	Assistants : Dont HU :	Attachés :	Internes :	SAHU : 1 à prévoir	1 technicienne de labo 1 préparateur
-------------------------	---------------------------	------------	------------	-----------------------	---

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence** : encadrement dont la fréquence est à prévoir. Nouveau poste à prévoir

AGREMENT DU POSTE : PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE** :

Pas de garde

ACTIVITES DE ROUTINE

Participation aux analyses de contrôle des préparations pharmaceutiques magistrales et ou hospitalières émanant du service de pharmacotechnie

Mise au point et mise à jour des techniques d'analyses

Mise en assurance qualité du laboratoire de contrôle

Rédaction de protocoles, de mode d'emploi et d'instructions

Validation des résultats sous couvert d'un sénior

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Activités à proximité du service de pédiatrie

Recensement des besoins sur la nutrition parentérale pédiatrique et sur la modernisation des contrôles

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Mises au point de techniques d'analyses innovantes

Modernisation des appareils en collaboration avec le service universitaire de chimie analytique

COMMENTAIRES

Poste créé complémentaire à celui de la pharmacotechnie

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CHU de Grenoble
POSTE : Pharmacotechnie Moidieu

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service** : Luc Foroni ; Responsable de l'UF : MD Desruet

- **Encadrement direct de l'Interne** : Patrice Trouiller (PH/PAST) / Marie-José Robein-Dobremez (PHA) ptrouiller@chu-grenoble.fr ; mjrobein-dobremez@chu-grenoble.fr

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 0,8 dont HU : 0	Assistant : 0,2 dont HU : 0	Attaché : 0,7	Internes : 2	SAHU : 2	Préparateurs (PPH) : 7,8 ASH : 1 Magasinier : 0,5
-------------------------	--------------------------------	---------------	--------------	----------	---

Réunion

- **Nature et fréquence** : fonctionnement/organisation de l'unité et formation continue ; hebdomadaire

PROFIL DE
GARDE :

COMPLET - WEEKEND

AGREMENT DU POSTE : PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

ACTIVITES QUOTIDIENNES

1.1. PREPARATION DE NUTRITION PARENTERALE

. Validation pharmaceutique des prescriptions de nutrition parentérale pédiatrique et adulte (patients hospitalisés et patients à domicile) avec le pharmacien

. Participation à la réalisation des mélanges parentéraux (travail en ZAC et sous HFAL)

1.2. PREPARATIONS DE PHARMACOTECHNIE STERILES NON STERILES

. Validation pharmaceutique des prescriptions de pharmacotechnie stérile (collyre, antibiotique, injectable) et non stérile (gélule, forme liquide) avec le pharmacien

. Participation à la réalisation des préparations magistrales et hospitalières

. Participation à la réalisation des études de faisabilité de pharmacotechnie et à l'assurance qualité de l'unité

1.3. PHARMACIE CLINIQUE & LIAISON AVEC LES UNITES DE SOINS

. Interventions pharmaceutiques pour les unités de soins de l'hôpital-couple-enfant (néonatalogie, réanimation pédiatrique, pédiatrie, nutrition artificielle adulte)

. Demande d'informations sur les prescriptions

. Réponses aux questions des services

1.4. FORMATION, ENCADREMENT & AUTRES

. Participation à la formation et à l'encadrement des préparateurs et des étudiants 5ème AHU

. Participation aux activités de gestion de l'unité

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Des travaux de nature scientifique et/ou technique sont proposés à l'interne en début de semestre en fonction des besoins et des opportunités de la pharmacotechnie

COMMENTAIRES

L'interne en pharmacie intervient dans le planning des pharmaciens de la pharmacotechnie : il assure avec un des pharmaciens la plage horaire 9h-17h, en alternance avec son co-interne, et si besoin de service, il assure un des postes organisationnels avec les préparateurs en pharmacie

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CHU de Grenoble

POSTE : URCC

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service** : Luc Foroni ; Resp UF : MD Desruet

- **Encadrement direct de l'interne** : Lemoigne A; PH ; 04.76.76.76.87 ALemoignechu-grenoble.fr

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 2	Assistants : 1	Attachés : 0	Internes : 2	SAHU : 2	Préparateurs/ agents : 9
Dont HU : 0	Dont HU :				

ASTREINTE

Pôle Pharmacie

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence** :

Participation aux réunions de service hebdomadaires

Participation aux réunions bimensuelles des pharmaciens URCC

Participation aux réunions mensuelles avec le secteur Essais cliniques

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

1.1. PREPARATION DES CYTOTOXIQUES

Validation pharmaceutique des prescriptions de chimiothérapies

Libération des préparations de chimiothérapies

Possibilité de formation à la préparation des chimiothérapies injectables sous isolateur

1.2. ESSAIS CLINIQUES DE CANCEROLOGIE

Analyse des protocoles

Gestion des traitements

Participation à l'ouverture de nouveaux essais cliniques

1.3. PHARMACIE CLINIQUE

Interventions pharmaceutiques

1.4. LIAISON AVEC LES SERVICES

Prévenir de la préparation des cures

Demander des informations sur les prescriptions

Répondre aux questions des services

1.5. FORMATIONS

Participation à la formation des préparateurs et des étudiants 5ème AHU sur les médicaments, les protocoles thérapeutiques, les pathologies, les nouvelles pratiques...

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Encadrement :

- Préparateurs
- Etudiants de 5ème AHU

Visite et explication de l'activité du laboratoire aux visiteurs (personnel infirmier, stagiaires, étudiants...)

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Des travaux personnels sont proposés à l'interne en début de semestre en fonctions des besoins de l'URCC et des services cliniques.

COMMENTAIRES

L'interne en pharmacie intervient dans le planning des pharmaciens de l'URCC. A ce titre :

- ❖ Il assure avec un des pharmaciens seniors de l'URCC la plage horaire 8h-18h, en alternance avec son co-interne.
- ❖ Si besoin, il assure un des postes organisationnels avec les préparateurs en pharmacie

42

Logo



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CH DE ROANNE
POSTE : INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service :** Pascal HILD
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) P Hild, M Lefebvre / PH
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 4,6 Dont HU : 0	Assistants : 1 Dont HU : 0	Attachés : 1	Internes : 1	SAHU : 0	Préparateurs : 15
-------------------------	-------------------------------	--------------	--------------	----------	-------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE : pas d'astreinte

- **Nature et fréquence :** Staff pharmaciens hebdomadaire

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE GARDE :

ACTIVITES DE ROUTINE

1. **Analyse pharmaceutique et validation des prescriptions informatisées à l'Unité de Reconstitution des Chimiothérapies :**
 - Formation puis habilitation par les pharmaciens référents (si interne de début de cursus)
 - Participation à l'analyse en fonction des thésaurs nationaux
 - Participation à la visite médicale du service d'oncologie
2. **Formation à la préparation des doses d'anticancéreux**
 - Formation par compagnonnage avec le pharmacien / préparateur référents.
3. **Préparatoire :**
 - Suivi de la mise en place du sur-étiquetage des blisters non unitaires
 - Optimisation de la dispensation

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

4. **Objectifs personnels**
 - Participation à l'analyse pharmaceutique et aux validations d'ordonnances
 - Possibilité de suivre une UV à Lyon dans le semestre

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

5. **Développement**
 - Si projet validé : mise en place d'une méthode de contrôle des préparations URC
 - Rédaction d'au moins un poster dans le semestre sur un sujet à définir.
 - Rédaction de fiches produit d'aide à l'analyse pharmaceutique

COMMENTAIRES



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : INSTITUT DE CANCÉROLOGIE LUCIEN NEUWIRTH
POSTE : CHIMIOTHERAPIES ANTICANCEREUSES

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service :** SIMOENS XAVIER

- **Encadrement direct de l'interne :** Les 3 PH et l'assistant : 04 77 91 71 51

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 3	Assistants : 1	Attachés :	Internes : 1-2	5AHU : 0	Préparateurs : 13
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**

Visite médicale commune : 2 / S

Présentations : 3/semestre

ASTREINTE : pas d'astreinte

Garde de pharmacie :

15 par semestre

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRL - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

- ENREGISTREMENT / VALIDATION ORDONNANCE DE CHIMIOTHERAPIE
- PREPARATION / SUPERVISION PREPARATION DES ANTICANCEREUX INJECTABLES
- LIBERATION DES PREPARATIONS DE CHIMIOTHERAPIES
- VISITE DE SERVICE EN LIEN AVEC L'ACTIVITE DE CANCEROLOGIE
- CONSTRUCTION DE PROTOCOLE DE CHIMIOTHERAPIE DANS LE LOGICIEL DE PRESCRIPTION / FABRICATION

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

MAITRISE DE LA FABRICATION

AUDIT CLINIQUE PROSPECTIF (20 DOSSIERS PAR SEMAINE)

ACCOMPAGNEMENT DU PHARMACIEN HOSPITALIER DANS SON ACTIVITE PROFESSIONNELLE JOURNALIERE

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

PARTICIPATION A LA FORMATION DES PERSONNELS

PRESENTATION DE MOLECULES / CLASSES THERAPEUTIQUES

RECHERCHES DANS LA PRATIQUE DU BON USAGE DES MEDICAMENTS ANTICANCEREUX

COMMENTAIRES

GARDES COMMUNES AVEC LES INTERNES DU CHU DE SAINT-ETIENNE

2 POSTES D'INTERNES PROPOSÉS POUR UNE MEILLEURE APPROPRIATION DU STAGE

42 000 PRÉPARATIONS PAR AN

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CHU de Saint Etienne

POSTE : Radiopharmacie

SERVICE



- **Chef de service :** Dr Pierre BRUNEL

- **Encadrement direct de l'interne :** Dr Anthony CLOTAGATIDE, Radiopharmacien, tel 04.77.82.88.15

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 1	Assistants : 0	Attachés : 0	Internes : 0	SAHU : 0	Préparateurs : 3
Dent HU :	Dent HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE

- **Nature et fréquence :**

Staff hebdomadaire dans le service de médecine nucléaire

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DESC

PROFIL DE GARDE :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

Contrôles qualités des médicaments radiopharmaceutiques

Validation des ordonnances de médicaments radiopharmaceutiques

Préparation et dispensation

Marquage isotopique de cellules sanguines autologues

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Présentation de divers sujets au cours des réunions régionales de médecine nucléaire (3 réunions le samedi matin par semestre)

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Travail sur la stabilité in-vitro d'un complexe d'isotope et de platine

Etude sur des modèles cellulaires (biologie des traceurs)

COMMENTAIRES

Ces fonctions ne sont pas compatibles avec une grossesse.

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CHU de St-Etienne – Hôpital Nord
POSTE : Interne de fabrication et contrôles

SERVICE



- **Chef de service** : Dr Pierre BRUNEL
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Freddy MOUNSEF, assistant, tel 04 77 82 80 70
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 1	Assistants : 1	Attachés :	Internes : 1	SAHU :	Préparateurs : 3
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : 2/mois

ASTREINTE : Non

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - **PREP/CTRLE** - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE GARDE :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

- Gestion quotidienne des fabrications de mélanges de nutrition parentérale « à la carte » :
 - o recueil et analyse des prescriptions ; en cas de non-conformité, relation avec le prescripteur
 - o saisies informatiques sur le logiciel LogicNut
 - o Impression des documents de travail et constitution du dossier de lot
 - o Aide à la fabrication en ZAC en cas d'activité > ou = 6 poches
 - o Libération des poches après analyse des résultats biochimiques
 - o Gestion des non-conformités
- Mise en œuvre quotidienne des contrôles d'osmolalité des mélanges de nutrition parentérale :
 - o contrôles et étalonnage de l'osmomètre
 - o analyse des échantillons
 - o entretien et nettoyage de l'osmomètre
- Contrôle des fiches de fabrication des préparations galéniques, stérile et non stériles

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Mise à jour des documents qualité
- Suivi des indicateurs du secteur
- Contrôles environnementaux en ZAC : air, eau, surfaces
- Test de Remplissage Aseptique, en ZAC
- Etude de faisabilité de nouvelles préparations galéniques, stériles ou non stériles. Contrôles d'uniformité de masse des gélules préparées en lot
- Participation à l'encadrement et à la formation du personnel : 5^{ème} AHU, préparateurs, stagiaires
- L'interne se rend régulièrement au sein des services de néonatalogie pour collecter les informations cliniques des patients.

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Réalisation d'un travail de recherche à publier sous forme de poster, de communication orale

COMMENTAIRES

L'interne travaille en étroite collaboration avec le pharmacien en charge du secteur et également avec l'équipe de préparateurs.

63

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : CHU Gabriel Montpied
POSTE : Pharmacologie -Toxicologie

SERVICE



- **Chef du service :** Pr ESCHALIER
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Dr RICHARD, Praticien Hospitalier
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 3 Dont HU :2	Assistants : 0 Dont HU :	Attachés : 0	Internes :	SAHU : 1	Techniciens : 7
----------------------	-----------------------------	--------------	------------	----------	-----------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE

- Nature et fréquence :

AGREMENT DU POSTE :

PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

Missions de l'interne : Fiche de poste de l'interne défini dans la politique qualité du service : gestion des analyses pharmacologiques et toxicologiques, développement de nouvelles techniques analytiques, participation à la politique qualité du service, activité de Pharmacocinétique possible, activité de Pharmacogénétique possible, activité médico-légale en relation avec les biologistes experts.

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Participation aux staffs du service, aux relations clinico-biologiques, aux réunions du Laboratoire de Biologie Médicale et Anatomie Pathologique du CHU. Participation à l'encadrement et à la formation des étudiants hospitaliers et stagiaires.

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Possibilités activités de recherche clinique/fondamentale : Participation aux différents protocoles de recherche du laboratoire en relation étroite avec les services cliniques, les équipes de recherche (Inserm, INRA, CNRS, ...) et la PUI du CHU.

COMMENTAIRES

Il s'agit d'un poste très formateur pour tout interne intéressé par les aspects analytiques. Il aura accès à des outils de dernière génération permettant la réalisation de dosages sophistiqués.

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CHU CLERMONT FERRAND

POSTE : Laboratoire de contrôle

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service** : : Pr Jean Chopineau
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Valérie Sautou , MCU/PH
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 1	Assistants : 1	Attachés :	Internes :1	SAHU : 2	Préparateurs :
Dont HU :1	Dont HU :1				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : Staff/quinzaine

ASTREINTE selon tableau de service

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL -

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :** COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Contrôle des préparations non stériles et stériles (contrôles physicochimiques et microbiologiques)
- Contrôle d'environnement des ZAC (Chimiothérapie, nutrition parentérale)
- Contrôle des fluides de dialyse (Hémodialyse et hémodiafiltration en ligne)
- Contrôle des gaz médicaux
- Participation à l'assurance qualité du secteur (rédaction, mise à jour de procédures)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Développement de nouvelles méthodes d'analyse de principes actifs pour de nouvelles préparations
- Etudes de stabilité de préparation

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Etudes des interactions contenu/contenant (validation de contenant pour de nouvelles préparations, évaluation des phénomènes de sorption des médicaments sur les contenants et étude du relargage des additifs des contenants vers les solutions médicamenteuses)

COMMENTAIRES

69

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : Centre Hospitalier Lyon Sud (HCL)

POSTE : RADIOPHARMACIE

SERVICE



- **Chef de service** : Rioufol

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Fraysse

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 1	Assistants : 1	Attachés :	Internes :	SAHU : 2	Préparateurs : 3,9
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence :

- * réunion de l'unité radiopharmacie tous les 15 j
- * réunion radiopharmacie- médecine nucléaire tous les 3 mois

ASTREINTE Participation à l'astreinte pharmacie : présence de 2 internes le samedi matin sur le site et astreintes soir 17h-18h30 assurées par un interne (Secteur Médicaments)

AGREMENT DU POSTE : **PREP/CTRL**

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE** :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

- Préparation et dispensation des médicaments radiopharmaceutiques (1j/semaine)
- Contrôle des médicaments radiopharmaceutiques (1j/semaine)
- Marquages cellulaires (à partir du 2ème semestre) ou dispensation des doses de FDG (ou traceurs fluorés) (1j/semaine)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Mise au point de nouveaux contrôles
- Essais cliniques et pharmacovigilance des médicaments radiopharmaceutiques
- Contrôles d'hygiène

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Evaluation clinique de la mesure des volémies avec les services cliniques demandeurs (hématologie)
- Etude et optimisation des marquages cellulaires (toutes lignées confondues)
- Participation à l'étude et au suivi des interactions radiopharmaceutiques
- Travaux de publication scientifiques (Posters et Articles) et de communications scientifiques

COMMENTAIRES

Le site du CHLS a été choisi pour être l'unique site de marquages cellulaires des HCL et dans le cadre des travaux de restructuration de l'unité, il est prévu une salle blanche entièrement dédiée à cette activité. En dehors de l'activité radiopharmacie, il est également possible de proposer des sujets en relation avec l'implantation de la salle blanche et son fonctionnement (hygiène, AQ,...).



DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : Centre Léon Bérard
POSTE : Préparations/Contrôles

SEMESTRE DE NOVEMBRE 2015 A AVRIL 2016

SERVICE



- Chef de service : Bertrand Favier
- Encadrement direct de l'interne (B FAVIER, PRATICIEN, 04 78 78 28 28)
- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 5	Assistants : 1	Attachés : 0	Internes : 3	SAHU : 7	Préparateurs : 19
Dont HU : 0	Dont HU : 0				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE : Néant

- Nature et fréquence : un staff par mois (médicaments et dm)

Participation aux formations proposées par l'industrie

AGREMENT DU POSTE :

PREP/CTRLE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE
GARDE :

- WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

Validation des prescriptions de chimiothérapie
Gestion de l'unité de production sur certaines plages horaires
Réalisation de préparations de chimiothérapies
Gestion des plannings des fabrications de chimiothérapies pour les patients en HAD ou SAD

Pharmacovigilance
Réalisation des entretiens pharmaceutiques d'onco gériatrie
Analyse d'ordonnances sur Cristalnet (service hématologie)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Gestion 1 semaine sur 3 de la délivrance des préparations d'HAD et du réseau
Informations auprès des soignants
Remplacement des autres internes en pharmacie
Validation des prescriptions et des préparations magistrales non stériles 1 semaine sur 3
Mise à jour de procédures qualité

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

En fonction de l'actualité du service, différentes thématiques sont proposées. Des sujets de publication ou des sujets de thèses sont régulièrement proposés à l'interne.

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : Centre Léon Bérard
POSTE : Préparations/Contrôles

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service :** Bertrand Favier
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : KRYZA David, MCU-PH, 0469856006
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 3	Assistants :	Attachés :	Internes : 2	SAHU : 1	Préparateurs :
Dont HU : 2	Dont HU : 0		(en médecine)		

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**
Réunion médicale : 1/mois
Différents congrès d'imagerie

ASTREINTE

NON

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL -

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DESC -

PROFIL DE GARDE : WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

Sur le plan hospitalier, l'interne sera en charge des contrôles qualités des médicaments radiopharmaceutiques diagnostiques et thérapeutiques utilisés en routine dans le service Lumen. Il participera également à la **mise en place** et à la **réalisation** des essais cliniques radiopharmaceutiques du Lumen (Le CLB est un centre référence de phase I).

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Validation de nouvelles techniques analytiques de détermination de pureté radiochimique, rédaction de dossiers de médicament expérimental, imagerie pré-clinique

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Le candidat pourra effectuer un master 2 en lien avec la thématique de recherche, notamment dans le cadre du développement de l'imagerie tumorale à l'aide de nouveaux médicaments radiopharmaceutiques en essais cliniques

COMMENTAIRES

Le candidat pourra s'inscrire en doctorat dont le sujet de thèse sera adapté au profil et souhait de l'interne

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : Centre Léon Bérard
POSTE : Radiopharmacie

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service :** Bertrand Favier
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : KRYZA David, MCU-PH, 0469856006
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH :	Assistants :	Attachés :	Internes :	SAHU :	Préparateurs :
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE

- **Nature et fréquence :**

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRLE - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DESC -

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

Sur le plan hospitalier, l'interne sera en charge des contrôles qualités des médicaments radiopharmaceutiques diagnostiques et thérapeutiques utilisés en routine dans le service Lumen. Il participera également à la **mise en place** et à la **réalisation** des essais cliniques radiopharmaceutiques du Lumen (Le CLB est un centre référence de phase I).

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Validation de nouvelles techniques analytiques de détermination de pureté radiochimique, rédaction de dossiers de médicament expérimental, imagerie pré-clinique

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Le candidat pourra effectuer un master 2 en lien avec la thématique de recherche, notamment dans le cadre du développement de l'imagerie tumorale à l'aide de nouveaux médicaments radiopharmaceutiques en essais cliniques

COMMENTAIRES

Le candidat pourra s'inscrire en doctorat dont le sujet de thèse sera adapté au profil et souhait de l'interne

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : EDOUARD HERRIOT , HOSPICES CIVILS DE LYON
POSTE : CHIMIOTHERAPIE

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service :** C.PIVOT
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) :
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 5	Assistants : 5	Attachés : 1,4	Internes : 8	5AHU : 25	Préparateurs : 26
Dont HU : 1	Dont HU :		dont 1 IPR		

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**

- . Staff PUI hebdomadaire
- . Staff du secteur (mensuel)
- . Staffs cliniques (oncologie), staff pharmacie clinique (hebdo)

ASTREINTE

- de semaine :soir jusqu'18h30 (3/mois)
- samedi matin : 4/semestre

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

DU

PROFIL DE GARDE : COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Analyse pharmaceutique des prescriptions de chimiothérapie en oncologie médicale, Edition et validation des fiches de préparations, contrôle analytique et libération des préparations
- Dispensation nominative : formes orales anticancéreux, médicaments en ATU, ganciclovir
- Participation à la préparation des chimiothérapies sous hotte à flux d'air laminaire vertical ;
- Coordination de l'équipe en terme d'organisation du travail, gestion des urgences, des dispensations ; liaison avec le personnel soignant.
- Participation à l'encadrement du personnel pharmaceutique (PPH, étudiants 5AHU)
- Participation aux essais cliniques en oncologie (gestion, préparation, dispensation)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Participation aux réunion de concertation pluridisciplinaires cancérologie (hebdomadaire)
- Participation au déploiement de la mise à disposition de préparation hospitalières de ganciclovir, suivi étude de stabilité ganciclovir
- Activités en lien avec CBU en cancérologie (audits)
- Pharmacie clinique générale pour une unité de soins

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Pharmacie clinique en oncologie et information des patients
- Gestion des risques (prévention iatrogénie, management de la qualité)
- Contrôle analytique des préparations anticancéreux

COMMENTAIRES

- Autre sujet de travaux possibles sur le service en lien avec UE

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Hôpital

HOPITAL : GROUPEMENT HOSPITALIER EST
POSTE : PHARMACOTECHNIE : CHIMIOETHERAPIES ET PHARMACIE CLINIQUE

Logo
Syndicat

SERVICE



Chef de service : Professeur Gilles AULAGNER

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : Valentine BREANT Praticien Hospitalier
Tel 04 72 68 49 11

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 5,4	Assistants : 5	Attachés : 4,6	Internes : 8	SAHU : 21	Préparateurs : 30
Dont HU : 2	Dont HU : 0				

ASTREINTE

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence :

Lundi/sem – Vendredi/sem

AGREMENT DU POSTE : PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRL - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Préparations stériles : Unité de reconstitution centralisée des cytotoxiques (6 000 préparations annuelles)
validation des prescriptions, édition des fiches de fabrication, aide à la manipulation sous isolateur, participation aux réunions de concertations pluridisciplinaires
- Participation à la validation des ordonnances dans Cristalnet

Activités de routine complémentaires (binôme avec un autre interne, remplacements, astreintes, ...)

- * **Essais cliniques** : dispensations, inclusions et réception (pas de monitoring ou mise en place d'essais)
- * **Robot** : validation ODIN + validation OPIDIN

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Développement de fiches patients explicatives du traitement médicamenteux
- Encadrement des étudiants hospitaliers
- Travail en collaboration avec les équipes médicales
- Travail en collaboration avec les infirmières

Posters

V. Bonnet-Bertholle, M. Savet, Y. Bourhis, P. Chanu, N. Bleyzac, H. Constant. Préparation de gélules en pédiatrie : évaluation du rapport entre le dosage prescrit et le dosage de la spécialité disponible. *19^e journées d'information des pharmaciens hospitaliers, 9^e Ateliers du SNPHPU, Ajaccio, Septembre 2003.*

Bertholle V, Granier S, Dode X, Billard M, Aulagner G. Bilan d'une année de recueil d'incidents au sein d'une Unité de Reconstitution Centralisée des Cytotoxiques. *12^{èmes} Ateliers SNPHPU-SNRPH, Strasbourg, Septembre 2006.*

Typhaine Durand, Sonia Mousli, Valentine Bréant, Yves Bertrand, Gilles Aulagner. Mise en place d'un outil d'aide pour le choix d'une poche de nutrition parentérale industrielle en hématologie pédiatrique. *4^{ème} rencontres Santé Hôpital, SNPHPU-SNRPH, Reims, 23-25 septembre 2009.*

Encadrement de thèses de pharmacie :

Cécile Chaduc. Intérêt d'un automate (modèle BAXA Exacta Mix 2400) pour la fabrication des mélanges de nutrition parentérales « à la carte » en pédiatrie. *Thèse pour le diplôme d'état en pharmacie n°6, Lyon I, 2005.*

Sonia Mousli. Analyse retrospective sur les prescriptions de nutrition parentérale à la carte à la carte en hématologie pédiatrique et place éventuelle des poches industrielles. *Thèse pour le diplôme d'état en pharmacie, Lyon I, 2007*

Camille Bobichon. Comparaison de deux prises en charge médicamenteuse le TEMODAL et le MUPHORAN chez des patients atteints de glioblastome. *Thèse pour le diplôme d'état en pharmacie, Lyon I, 2008*

Fanny Lardan. Comment informer les enfants et adolescents transplantés cardiaques sur leurs traitements immunosuppresseurs et sur les précautions associés. Création de livret pédagogique. *Thèse pour le diplôme d'état en pharmacie, Lyon I, 2009*

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : GROUPEMENT HOSPITALIER EST
POSTE : NUTRITION – ALIMENTATION PARENTERALE

SERVICE



Chef de service : Professeur Gilles AULAGNER

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : Valentine BREANT Praticien Hospitalier
Tel 04 72 68 49 11

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 5,4	Assistants : 5	Attachés : 4,6	Internes : 8	SAHU : 21	Préparateurs : 30
Dont HU : 2	Dont HU : 0				

ASTREINTE

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence :

Lundi/sem – Vendredi/sem

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Analyse et saisie informatique des prescriptions (logiciels Abacus et Nutripar ; participation à la fabrication des solutés de nutrition parentérale pour des patients à domicile par filtration stérilisante et pour des patients hospitalisés par automate BAXA EM2400.
- Suivi de dossiers patients hospitalisés sous nutrition parentérale.
- Participation aux réunions du centre agréé de nutrition parentérale.
- Participation à la validation pharmaceutique des ordonnances dans Cristalnet en Endocrinologie, Gastrologie pédiatrique et à la Dispensation Journalière à Délivrance Robotisée (DJDR).

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Contrôles physico-chimiques des nutriments parentéraux fabriqués au GHE,
- Adaptation de posologies médicamenteuses (logiciel Uscpack)
- Réponses aux questions des services.
- Pour toutes les activités de son secteur, l'interne participera à la rédaction et/ou mise à jour du système Assurance Qualité de la pharmacie.

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Possibilités de travaux avec les équipes médicales de Néonatalogie, Réanimation et Gastrologie pédiatrique.
- Autres travaux proposés et réalisés selon le projet personnel de l'interne

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : GROUPEMENT HOSPITALIER EST
POSTE : RADIOPHARMACIE

SERVICE



Chef de service : Professeur Gilles AULAGNER

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Claire BOLOT Praticien Hospitalier Tel 04 72 35 72 85

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 5,4 Dont HU : 2	Assistants : 5 Dont HU : 0	Attachés : 4,6	Internes : 8	SAHU : 21	Préparateurs : 30
-------------------------	-------------------------------	----------------	--------------	-----------	-------------------

ASTREINTE

1 jour / 8

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**

Lundi/sem – Vendredi/sem

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Préparation et contrôle des médicaments radiopharmaceutiques
- Suivi du tour des médecins à l'unité de soins
- Contrôles microbiologiques des préparations radiopharmaceutiques
- Contrôles aérobiocontamination

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Cisternographies isotopiques
- Rétrocession Thyrogen
- Validation des prescriptions sur CristalNet et Géra

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Contrôle qualité
- Pédiatrie
- Lutetium 177

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : EDOUARD HERRIOT , HOSPICES CIVILS DE LYON

POSTE : CHIMIOTHERAPIE

Logo
Syndicat

SERVICE



- **Chef de service :** C.PIVOT

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) :

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 5 Dont HU : 1	Assistants : 5 Dont HU :	Attachés : 1,4	Internes : 8 dont 1 IPR	5AHU : 25	Préparateurs : 26
-----------------------	-----------------------------	----------------	----------------------------	-----------	-------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**

- . Staff PUI hebdomadaire
- . Staff du secteur (mensuel)
- . Staffs cliniques (oncologie), staff pharmacie clinique (hebdo)

ASTREINTE

- de semaine :soir jusqu'18h30 (3/mois)
- samedi matin : 4/semestre

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

DU

PROFIL DE GARDE : COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Analyse pharmaceutique des prescriptions de chimiothérapie en oncologie médicale, Edition et validation des fiches de préparations, contrôle analytique et libération des préparations
- Dispensation nominative : formes orales anticancéreux, médicaments en ATU, ganciclovir
- Participation à la préparation des chimiothérapies sous hotte à flux d'air laminaire vertical ;
- Coordination de l'équipe en terme d'organisation du travail, gestion des urgences, des dispensations ; liaison avec le personnel soignant.
- Participation à l'encadrement du personnel pharmaceutique (PPH, étudiants 5AHU)
- Participation aux essais cliniques en oncologie (gestion, préparation, dispensation)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Participation aux réunion de concertation pluridisciplinaires cancérologie (hebdomadaire)
- Participation au déploiement de la mise à disposition de préparation hospitalières de ganciclovir, suivi étude de stabilité ganciclovir
- Activités en lien avec CBU en cancérologie (audits)
- Pharmacie clinique générale pour une unité de soins

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Pharmacie clinique en oncologie et information des patients
- Gestion des risques (prévention iatrogénie, management de la qualité)
- Contrôle analytique des préparations anticancéreux

COMMENTAIRES

- Autre sujet de travaux possibles sur le service en lien avec UE

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : Site Pharmacie Centrale des Hospices Civils de Lyon

POSTE : Préparations stériles

SERVICE



- Chef de service : Professeur François LOCHER
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : I. Carpentier, Pharmacien PH, (36.59.91)
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 0,1 ETP Dont HU :	Assistants : - Dont HU :	Attachés : 1,1 ETP J. Pages – S. Garcia	Internes : 1	SAHU : -	Préparateurs : 1,5 ETP
---------------------------	-----------------------------	--	-----------------	----------	------------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

Nature et fréquence :

- réunion de service,
- bi-mensuelle,

ASTREINTE Participation aux astreintes de la Pharmacie Centrale des HCL:

- de 17h00 à 18h30 les jours ouvrables,
- de 9h00 à 13h30 le samedi,
- week-ends et jours fériés (garde)

AGREMENT DU POSTE :

~~PHIE CLIN~~ - ~~ECO/VIG~~ - ~~DM/STE~~ - ~~PREP/CTRLE~~ - ~~PIBM~~ - ~~HORS DOMAINE~~

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

(après contact avec le chef de service)

~~M2~~ - ~~DU~~ - ~~DESC~~

PROFIL DE

GARDE :

~~COMPLET~~ - ~~WEEKEND~~

ACTIVITES DE ROUTINE

- Participation à l'activité de reconstitution d'antibiotiques en milieu stérile dans des diffuseurs portables, destinés à des patients ambulatoires atteints de mucoviscidose pris en charge par les CRCM (Centres de Ressources et de Compétence pour la Mucoviscidose),
- Participation à la gestion pharmaceutique et clinique des cures antibiotiques (notamment validation pharmaceutique des prescriptions médicales),
- **Acquisition des techniques de fabrication en milieu aseptique (système clos)**,
(Production de 12 541 diffuseurs portables en 2012, correspondant à 5 081 jours de traitement ambulatoire)
- **Participation au réseau de soins EMERAA (Mucoviscidose Rhône-Alpes Auvergne)**
Relation avec les équipes médicales et soignantes, les patients et le prestataire assurant la logistique.

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Dispensation des médicaments aux patients ambulatoires (rétrocession hospitalière),
- Information et documentation pharmaceutiques,
- Veille sanitaire sur les produits de santé ; gestion des retraits de lots,
- Délivrance des produits pharmaceutiques aux établissements HCL et hors HCL,
- Veille sur les installations techniques de la Pharmacie Centrale.

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Etudes de stabilité des antibiotiques au sein des diffuseurs portables,
- Evaluation de dispositifs de perfusion portables,
- Etude de coût,
- Prise en charge thérapeutique des patients atteints de mucoviscidose.

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : Site Pharmacie centrale des Hospices Civils de Lyon

POSTE : laboratoire de contrôle

SERVICE



- **Chef de service** : Monsieur LOCHER

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : Madame TERRIER – PH – 04 78 86 33 52

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 1	Assistants :	Attachés :	Internes : 1	5AHU :	Tech. de labo : 5
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence** :

- rendez-vous laboratoire hebdomadaire

ASTREINTE

Participation aux astreintes de la pharmacie centrale :

- de 17h à 18h30 les jours ouvrables
- de 9h à 13h30 le samedi

Week-end et jours fériés : gardes

AGREMENT DU POSTE :

PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE

GARDE :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

Qualité : rédaction et actualisation de procédures du laboratoire de contrôle

Dosage : participation à la réalisation des dosages HPLC

Contrôles environnementaux : participation à la réalisation des contrôles environnementaux de la pharmacie centrale

...

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Participer aux contrôles des dispositifs médicaux en appel d'offres en s'appuyant sur les normes

Participer aux autres activités des internes de la pharmacie centrale lors de leurs absences

...

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Participer à des études de stabilité en lien avec le secteur des préparations de la pharmacie centrale

...

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : Site Pharmacie Centrale des Hospices Civils de Lyon

POSTE : Préparations stériles

SERVICE



- Chef de service : Professeur François LOCHER
- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : I. Carpentier, Pharmacien PH, (36.59.91)
- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 0,1 ETP Dont HU :	Assistants : - Dont HU :	Attachés : 1,1 ETP J. Pages – S. Garcia	Internes : 1	5AHU : -	Préparateurs : 1,5 ETP
---------------------------	-----------------------------	--	-----------------	----------	------------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

Nature et fréquence :

- réunion de service,
- bi-mensuelle,

ASTREINTE Participation aux astreintes de la Pharmacie Centrale des HCL:

- de 17h00 à 18h30 les jours ouvrables,
- de 9h00 à 13h30 le samedi,
- week-ends et jours fériés (garde)

AGREMENT DU POSTE :

~~PHIE CLIN~~ - ~~ECO/VIG~~ - ~~DM/STE~~ - ~~PREP/CTRLE~~ - ~~PIBM~~ - ~~HORS-DOMAINE~~

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

~~M2~~ - ~~DU~~ - ~~DESC~~

PROFIL DE
GARDE :

~~COMPLET~~ - ~~WEEKEND~~

ACTIVITES DE ROUTINE

- Participation à l'activité de reconstitution d'antibiotiques en milieu stérile dans des diffuseurs portables, destinés à des patients ambulatoires atteints de mucoviscidose pris en charge par les CRCM (Centres de Ressources et de Compétence pour la Mucoviscidose),
- Participation à la gestion pharmaceutique et clinique des cures antibiotiques (notamment validation pharmaceutique des prescriptions médicales),
- **Acquisition des techniques de fabrication en milieu aseptique (système clos),**
(Production de 12 541 diffuseurs portables en 2012, correspondant à 5 081 jours de traitement ambulatoire)
- **Participation au réseau de soins EMERAA (Mucoviscidose Rhône-Alpes Auvergne)**
Relation avec les équipes médicales et soignantes, les patients et le prestataire assurant la logistique.

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Dispensation des médicaments aux patients ambulatoires (rétrocession hospitalière),
- Information et documentation pharmaceutiques,
- Veille sanitaire sur les produits de santé ; gestion des retraits de lots,
- Délivrance des produits pharmaceutiques aux établissements HCL et hors HCL,
- Veille sur les installations techniques de la Pharmacie Centrale.

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Etudes de stabilité des antibiotiques au sein des diffuseurs portables,
- Evaluation de dispositifs de perfusion portables,
- Etude de coût,
- Prise en charge thérapeutique des patients atteints de mucoviscidose.

COMMENTAIRES

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : EDOUARD HERRIOT , HOSPICES CIVILS DE LYON
POSTE : NUTRITION PARENTERALE

Logo
Syndicat

SERVICE



- Chef de service : C.PIVOT
- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) :
- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 5	Assistants : 5	Attachés : 1,4	Internes : 8	5AHU : 25	Préparateurs : 26
Dont HU : 1	Dont HU :		dont 1 IPR		

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence :
 - . Staff PUI hebdomadaire
 - . Staff du secteur (hebdo)
 - . staff pharmacie clinique (hebdo)

ASTREINTE

- de semaine :soir jusqu'18h30 (3/mois)
- samedi matin : 4/semestre

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2- DIU

PROFIL DE GARDE : COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Pharmacie clinique en Nutrition en relation directe avec les prescripteurs
Validation de la formulation galénique
- Participation à la Préparation de poches AP en pédiatrie et néonatalogie.
- Encadrement étudiant 5AHU

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- réalisation d'autres préparations stériles et non stériles
- Participation aux travaux d'assurance qualité du secteur
- Pharmacie clinique générale (pour une unité de soins)

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Thème 1 : Mélanges pour nutrition parentérale : aspects pharmacotechniques et biopharmaceutiques
Thème 2 : Influence des émulsions lipidiques injectables sur la fonction barrière cutanée

COMMENTAIRES

- Autre sujet de travaux possibles en lien avec UE

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : EDOUARD HERRIOT , HOSPICES CIVILS DE LYON

POSTE : CONTRÔLES

SERVICE



- **Chef de service :** C.PIVOT

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) :

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 5 Dont HU : 1	Assistants : 5 Dont HU :	Attachés : 1,4	Internes : 8 dont 1 IPR	SAHU : 25	Préparateurs : 26
-----------------------	-----------------------------	----------------	----------------------------	-----------	-------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**

- . Staff PUI hebdomadaire
- . Staff du secteur (hebdomadaire)
- . staff pharmacie clinique (hebdo)

ASTREINTE

- de semaine :soir jusqu'18h30 (3/mois)
- samedi matin : 4/semestre

AGREMENT DU POSTE :

PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2

**PROFIL DE
GARDE :**

COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- Participation à l'activité Contrôles physico-chimiques sur matières premières et produits finis, Contrôle microbiologique des préparations (stérilité et recherche des endotoxines)
- Actualisation du système documentaire, (nouvelles spécifications de contrôle, procédures) ; Assurance qualité sur le laboratoire ;
- Participation à la gestion de l'échantillonnage matières premières, produits finis
- Mises au point analytiques le cas échéant (Spectrophotométrie UV-visible ;HPLC, IRTF)
- Suivi études de stabilité de produits finis (enceintes climatiques)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Qualification et validation nouveaux équipements
- Développement et validation analytique
- Pharmacie clinique générale pour une unité de soins

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Mise au point analytique dans le cadre de nouvelles formulations (médicaments expérimentaux)
- Développement de techniques de caractérisation physico-chimique de formes solides orales pour le reconditionnement de dose unitaire

COMMENTAIRES

- Autre sujet de travaux possibles en lien avec UE

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : EDOUARD HERRIOT , HOSPICES CIVILS DE LYON
POSTE : PHARMACOTECHNIE

SERVICE



- **Chef de service :** C.PIVOT

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) :

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :**

PH : 5 Dont HU : 1	Assistants : 5 Dont HU :	Attachés : 1,4	Internes : 8 dont 1 IPR	5AHU : 25	Préparateurs : 26
-----------------------	-----------------------------	----------------	----------------------------	-----------	-------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- **Nature et fréquence :**

- . Staff PUI hebdomadaire
- . Staff du secteur (hebdomadaire)
- . staff pharmacie clinique (hebdo)

ASTREINTE

- de semaine : soir jusqu'18h30 (3/mois)
- samedi matin : 4/semestre

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2

PROFIL DE GARDE : COMPLET

ACTIVITES DE ROUTINE

- participation à réalisation de fabrications stériles et non stériles
- participation à l'assurance qualité sur le secteur (fluides, ZAC)
- Encadrement 5 AHU, stagiaires
- participation à la mise au point de nouvelles formulations ,
- participation au développement de nouveaux procédés

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Mise en place et qualification nouveaux équipements (gélulier, blistéreuse, hottes..)
- Pharmacie clinique générale pour une unité de soins

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Collaboration laboratoire de Galénique / ISPBL ; Plateforme Hospitalo-universitaire FriPharm

- Développement de seringues prêtes-à-l'emploi pour l'administration sécurisée de principes actifs

COMMENTAIRES

- Autre sujet de travaux possibles en lien avec UE

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : CROIX-ROUSSE - HCL

POSTE : Unité de Reconstitution Centralisée des Cytotox.

SERVICE



- **Chef de service :** Gilles Leboucher

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : E Dussossoy, Assist Spé, 0472071892

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne : 7**

PH : 1 Dont HU : 0	Assistants : 3 Dont HU : 0	Attachés : 0	Internes : 1	5AHU : 0	Préparateurs : 2
-----------------------	-------------------------------	--------------	--------------	----------	------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE : 1 après-midi sur 6

- **Nature et fréquence :** Staff hebdomadaire Pharmaciens-internes-5AHU

Staff EPP mensuel Pharmaciens-Internes

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE GARDE : COMPLET -

ACTIVITES DE ROUTINE

Contrôle, saisie des prescriptions et préparation des médicaments anticancéreux et autres médicaments injectables reconstitués.

Mise à jour de l'outil documentaire concernant les interactions avec les médicaments cytotoxiques.

Gestion des médicaments en essai en cancérologie et réalisation de la préparation des médicaments injectables pour essais cliniques.

Gestion des déclarations de pharmacovigilance concernant les médicaments cytotoxiques.

Participation aux réunions de gestion et de management de l'URCC

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Analyse de prescriptions selon disponibilité en réanimation médicale.

Préparation des seringues de céfuroxime un après-midi par mois.

Participation aux RCP oncologiques en gynécologie et pneumologie ou en hépato-gastro-entérologie.

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Analyse de risque et gestion des incidents en routine, présentation des erreurs 1 fois dans le semestre.

Interactions médicamenteuses

Effets indésirables

Adaptation de posologies et états physiopathologiques

COMMENTAIRES

Astreinte 1 après-midi sur 6 pendant laquelle l'interne prend en charge les questions des services, les essais cliniques, les ATU et toute demande urgente.

Les activités de recherches varient en fonction des semestres et peuvent être déconnectées du profil de poste

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CROIX-ROUSSE - HCL

POSTE : Essais cliniques en cancérologie - URCC

Logo
Syndicat

SERVICE



- Chef de service : Gilles Leboucher

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : E Dussossoy, Assist Spé, 0472071892

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne : 6

PH : 1 Dont HU :0	Assistants : 2 Dont HU :0	Attachés : 0	Internes : 1	SAHU : 0	Préparateurs : 2
----------------------	------------------------------	--------------	--------------	----------	------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE : 1 après-midi sur 6

- Nature et fréquence : Staff hebdomadaire Pharmaciens-internes-SAHU

Staff EPP mensuel Pharmaciens-Internes

Staff URCC (2 à 3 par semestre)

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE GARDE : COMPLET -

ACTIVITES DE ROUTINE

Contrôle, saisie des prescriptions et préparation des médicaments anticancéreux et autres médicaments injectables reconstitués.

Gestion des médicaments en essai en cancérologie et réalisation de la préparation des médicaments injectables pour essais cliniques.

Gestion des déclarations de pharmacovigilance concernant les médicaments cytotoxiques.

Participation aux réunions de gestion et de management de l'URCC.

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Analyse des prescriptions selon disponibilité dans le service de réanimation médicale.

Suivi de l'activité des essais cliniques et remplissage des tableaux de bord.

Suivi des qualifications opérationnelles

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Interactions médicamenteuses

Effets indésirables

Adaptation de posologies et états physiopathologiques

Pharmacogénétique

COMMENTAIRES

Astreinte 1 après-midi sur 6 pendant laquelle l'interne prend en charge les questions des services, les essais cliniques, les ATU et toute demande urgente.

Les activités de recherches varient en fonction des semestres et peuvent être déconnectées du profil de poste

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : GH SUD (HCL)

POSTE : URCC

SERVICE



- Chef de service : Dr C. RIOUFOL

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) :

Dr C. RIOUFOL, MCU-PH, et Dr V. SCHWIERTZ, PH, 04 78 86 43 68

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 2,3 Dont HU : 0,3	Assistants : 6,5 Dont HU : 0,5	Attachés : 0	Internes : 1	5AHU : 3	Préparateurs : 13,3
---------------------------	--------------------------------------	--------------	--------------	----------	------------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : staff laboratoire
(fréquence variable)

ASTREINTE participation à l'astreinte pharmacie :
présence de 2 internes le samedi matin sur le site
et astreintes soir 17h-18h30 assurées par un
interne (Secteur Médicaments)

AGREMENT DU POSTE : PREP/CTRL

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU

PROFIL DE
GARDE :

COMPLET-WEEK END

ACTIVITES DE ROUTINE

- Préparation centralisée des chimiothérapies anticancéreuses :
 - Analyse pharmaco-thérapeutique des prescriptions de chimiothérapie en onco-hématologie
 - Préparation des médicaments anticancéreux sous hotte à flux d'air laminaire vertical en ZAC
 - Dosage des médicaments anticancéreux
 - Développement de l'Assurance Qualité en URCC
- Pharmacie Clinique Oncologique :
 - Participation au tour médical en hématologie, aux staffs médicaux en hématologie
 - Participation aux RCP d'oncologie médicale et d'hématologie

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Encadrement des étudiants et des préparateurs
- Travail en collaboration avec les équipes médicales et soignantes
- Analyse pharmaco-thérapeutique de prescription (chimiothérapie et hors chimiothérapie)
- Valorisation des interventions pharmaceutiques
- Pharmacovigilance - Travail sur l'iatrogénie médicamenteuse

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Assurance qualité de l'URCC : évolution du Manuel d'Assurance Qualité (rédaction / modification des procédures), audits de pratique
- Participation à la mise en place de la nouvelle organisation dans les nouveaux locaux de l'URCC
- Sujets de thèse proposés à définir avec l'interne
- Travaux de publication scientifiques (Posters et Articles) et de communications scientifiques

COMMENTAIRES

Possibilité de travailler sur d'autres thématiques en fonction des attentes de l'interne

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

Logo
Syndicat

HOPITAL : INSTITUT DE CANCÉROLOGIE LUCIEN NEUWIRTH
POSTE : CHIMIOThÉRAPIES ANTICANCÉREUSES

SEMESTRE DE MAI à NOVEMBRE 2015

SERVICE



- Chef de service : SIMOENS XAVIER
- Encadrement direct de l'interne : Les 3 PH et le praticien attaché : 04 77 91 71 51
- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 3	Assistants : 0	Attachés : 1	Internes : 1-2	SAHU : 0	Préparateurs : 13
Dont HU :	ou 1 Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE : pas d'astreinte

- Nature et fréquence :
- Visite médicale commune : 2 / S
- Présentations : 3/semestre

Garde de pharmacie :

15 par semestre

AGREMENT DU POSTE : PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE
GARDE :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

- ENREGISTREMENT / VALIDATION ORDONNANCE DE CHIMIOThÉRAPIE
- PREPARATION / SUPERVISION PREPARATION DES ANTICANCÉREUX INJECTABLES
- LIBERATION DES PREPARATIONS DE CHIMIOThÉRAPIES
- VISITE DE SERVICE EN LIEN AVEC L'ACTIVITE DE CANCÉROLOGIE
- CONSTRUCTION DE PROTOCOLE DE CHIMIOThÉRAPIE DANS LE LOGICIEL DE PRESCRIPTION / FABRICATION
- ACCOMPAGNEMENT DU PHARMACIEN HOSPITALIER DANS SON ACTIVITE PROFESSIONNELLE JOURNALIERE

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- MAITRISE DE LA FABRICATION
- AUDIT CLINIQUE PROSPECTIF (20 DOSSIERS PAR SEMAINE)
- PARTICIPATION AU COMEDIMS, REPRESENTATION A LA CME
- REALISATION D'AUDITS ORGANISATIONNELS
- DECOUVERTE DE PRATIQUES OPERATOIRES EN RELATION AVEC LE CANCER (CHIP...)

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- PARTICIPATION A LA FORMATION DES PERSONNELS
- PRESENTATION DE MOLECULES / CLASSES THERAPEUTIQUES
- RECHERCHES DANS LA PRATIQUE DU BON USAGE DES MEDICAMENTS ANTICANCÉREUX

COMMENTAIRES

- GARDES COMMUNES AVEC LES INTERNES DU CHU DE SAINT-ETIENNE
- 2 POSTES D'INTERNES PROPOSÉS POUR UNE MEILLEURE APPROPRIATION DU STAGE
- 42 000 PRÉPARATIONS PAR AN



SOINS ET SANTÉ

Hospitalisation
À Domicile

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : SOINS ET SANTE

POSTE : Pharmacie

SEMESTRE DE MAI 2015 A NOVEMBRE 2015

SERVICE



- **Chef de service** : LE MARECHAL Véronique

- **Encadrement direct de l'interne** (Nom, Statut, Tel) : LE MARECHAL Véronique/MELARD Anne
Pharmaciens – 04 72 27 23 60

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 2	Assistants :	Attachés :	Internes :	SAHU :	Préparateurs : 6
Dont HU : 0	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE

- Nature et fréquence :

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :

(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE
GARDE :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

SOINS ET SANTE, établissement de santé privé d'intérêt collectif, est une structure d'Hospitalisation à Domicile et prend en charge à domicile 300 patients/jour pour des soins coordonnés et importants, grâce à une équipe médicale, soignante, sociale et logistique. Elle intervient sur l'ensemble du département du Rhône, le Nord Isère et quelques communes de l'Ain.

L'activité du pharmacien au sein de la PUI de SOINS ET SANTE est principalement la suivante :

- Suivi et analyse des prescriptions (informatisées) : dans le cadre de la PCMP, analyse de toutes les prescriptions, saisie et suivi avec les préparateurs de la prise en charge globale.
- Suivi des prescriptions spécifiques : médicaments remboursés en sus, sous ATU et médicaments dérivés du sang.
- Participation à la gestion des stocks : livret thérapeutique, commande de stocks, inventaires.

ACTIVITE COMPLEMENTAIRES

- CBUM (participation) : réalisation d'audits, suivi d'indicateurs en relation avec le département Qualité.
- EOH (participation) en relation directe avec le médecin et l'infirmière hygiéniste.

ACTIVITE DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Mise en place de la réévaluation à 48h des ATB en collaboration avec le médecin hygiéniste.

COMMENTS

- PUI dans le cadre d'une structure d'HAD (Hospitalisation à Domicile) = adaptation de la PCMP au domicile du patient.

73

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : Centre Hospitalier Métropole Savoie (73) – Site de Chambéry

POSTE : PREPARATION et CONTROLE

Logo
Syndicat

SEMESTRE DE NOVEMBRE 2015 à MAI 2016

SERVICE



- **Chef de service** : G. RABATEL

- **Encadrement direct de l'interne** (Norm, Statut, Tel) : F. SUISSE-GUILLAUD, praticien hospitalier – Tél : 04.79.96.51.96

- **Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne** :

PH : 2 Dont HU : 0	Assistants : 2 Dont HU : 0	Attachés : 0	Internes : 2	SAHU : 0	Préparateurs : 5
-----------------------	-------------------------------	--------------	--------------	----------	------------------

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURES

- **Nature et fréquence** :

Présentation de médicaments ou DMS/Mensuelle

Formation aux astreintes – RCP d'oncologie-hématologie

ASTREINTE

Semaine et week-end

AGREMENT DU POSTE :

PHIE-CLIN - ECO/VIG - DM/STE - PREP/CTRLE - PIBM - HORS-DOMAINES

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE GARDE :

COMPLET - WEEKEND

ACTIVITES DE ROUTINE

- Analyse pharmaceutique des prescriptions d'anti-cancéreux et participation à l'analyse pharmaceutique pour les autres médicaments
- Participation aux processus de préparations des médicaments cytotoxiques et de préparations magistrales
- Suivi des visites médicales dans le service d'oncologie-hématologie
- Participation aux travaux d'assurance qualité (rédaction de procédures, instructions,...)
- Participation aux EPP (audits)

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

Participation à l'encadrement et à la formation des préparateurs en pharmacie
Participation aux réunions de service
Participation aux commissions institutionnelles (réunions de concertation pluridisciplinaires en cancérologie, COMEDIMS)
Travail en collaboration avec les équipes médicales
Travail en collaboration avec les infirmiers (ières)

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

Publication de poster.

COMMENTAIRES

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CH ALPES LEMAN

POSTE : PREPARATIONS ET CONTROLES

SEMESTRE DE MAI 2014 A NOVEMBRE 2014

SERVICE



- Chef de service : GLEIZES AGNES

- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : LASSIAZ Caroline PH 04 50 82 20 72

- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 6	Assistants : 1	Attachés : 0	Internes : 1	SAHU : 0	Préparateurs : 15
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

ASTREINTE : NON

Nature et fréquence :

Pharmacie : nouveautés med et DM, organisationnel, actualités

RCP

RMM

AGREMENT DU POSTE :

PHIE CLIN - ECO/VIG - DM/STE - **PREP/CTRLE** - PIBM - HORS DOMAINE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

M2 - DU - DESC

PROFIL DE
GARDE :

NON

ACTIVITES DE ROUTINE

La pharmacie du CHAL dispose d'une URCC et d'un préparatoire dans une ZAC classée C.

Les reconstitutions de cytotoxiques et d'anticorps se font dans des isolateurs JCE. 5300 poches préparées en 2013.

Equipe : 2 préparateurs, 1 pharmacien - Spécialités cancéro : hémato, pneumo, gynéco, gastro-entérologie, neuro, uro.

L'interne aura pour missions :

- la validation des prescriptions de chimiothérapies et des anticorps-monoclonaux (logiciel CHIMIO) et acquisition des compétences pour la réalisation des reconstitutions.
- l'encadrement de l'activité de préparation, le suivi des contrôles microbiologiques
- le suivi des essais cliniques de cancérologie
- la participation aux RCP hebdomadaires
- le contrôle des préparations magistrales

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

-Médecine nucléaire si compétences

-Pharmacie clinique (validation des ordonnances sur PHARMA) et encadrement des préparateurs pharmacie (MDS, T2a, robot...)

-Suivi des ATU

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

- Mise en place de la reconstitution des anticorps-monoclonaux hors-chimio et évaluation
- Suivi des nouvelles molécules de cancérologie
- Possibilité réalisation posters/publications

COMMENTAIRES

Le CHAL est un établissement de 650 lits + 250 places de maison d'arrêt, ouvert depuis fév 2012. La pharmacie est une pharmacie neuve avec un robot de dispensation et de stockage, des antennes pharmaceutiques près des unités de soins, des prescriptions, dossiers patients et biologie entièrement informatisés, une unité de radiopharmacie, une antenne au bloc opératoire.

74

Logo
Hôpital

DESCRIPTIF DE POSTE INTERNE EN PHARMACIE

HOPITAL : CENTRE HOSPITALIER ANNECY
POSTE : PREP/CONTROLE

Logo
Syndicat

SEMESTRE DE NOVEMBRE 2015 à MAI 2016

SERVICE



- Chef de service : BERLIOZ Jacqueline
- Encadrement direct de l'interne (Nom, Statut, Tel) : P. LOURMAN PH 04 50 63 62 45
- Effectifs du service interagissant quotidiennement avec l'interne :

PH : 8	Assistants : 6	Attachés :	Internes : 2	SAHU :	Préparateurs : 30
Dont HU :	Dont HU :				

STAFFS / FORMATIONS EXTERIEURS

- Nature et fréquence : 1 staff par semaine

ASTREINTE :

AGREMENT DU POSTE : PREP/CONTROLE

TERRAIN D'ACCUEIL POSSIBLE POUR :
(après contact avec le chef de service)

DU - DESC

PROFIL DE
GARDE :

ACTIVITES DE ROUTINE

- Participation à l'activité de préparation des chimiothérapies (URCC : Validation – préparation – contrôle, actualisation du système documentaire)
- Participation à l'activité de pharmacie clinique en oncologie, hématologie, et HAD
- Formation/information des soignants au BU des médicaments anti cancéreux.
- Suivi prospectif des Indications des molécules de chimiothérapies dans le cadre du CBUM
- Participation à l'activité du préparatoire (réorganisation – informatisation – rédaction de procédures – contrôles)
- Participation à la gestion des stocks des produits de Santé gérés par la PUI

ACTIVITES COMPLEMENTAIRES

- Participer à la validation pharmaceutique des prescriptions
- Audits de bon usage dans le cadre du CBUM
- Participation aux actions de Bon Usage des produits de Santé gérés par la PUI – COMEDIMS -
- Organisation des formations des préparateurs en pharmacie et autres agents de la PUI
- Remplacement ponctuel du pharmacien responsable des essais cliniques

ACTIVITES DE RECHERCHE et Thématiques en développement

COMMENTAIRES